Dichiarazione / Declaration

Dichiarazione di Paternit Intellettuale Programma Standalone di Camuffamento MAC/Hostname/OS

Io sottoscritto, Mirco De Bernardi (Gordola, TI, Svizzera), nato il 29/01/1992, dichiaro di essere lautore originale dellidea descritta in questo documento:

Un programma standalone (non vincolato alluso di un client VPN) che consenta allutente di:
1) Camuffare lindirizzo MAC del proprio dispositivo, generando in modo automatico un MAC di un differente produttore o prefisso.
2) Modificare il nome host/hostname, rendendo possibile impersonare un altro dispositivo (es. iPhone di Laura, Windows-Workstation, ecc.).
3) Emulare alcune caratteristiche di sistema operativo, fingendo di essere un OS differente, ove tecnicamente possibile (es. segnalare pacchetti o info di Windows mentre si usa Linux).

Scopo: migliorare lanonimato e la privacy in reti pubbliche, corporate o qualsiasi ambiente in cui il dispositivo possa essere tracciato o profilato in base a MAC, hostname o sistema operativo.

Data di formulazione dellidea: 07/04/2025

Riservo ogni diritto commerciale, etico e di attribuzione sul concetto e su tutte le sue future implementazioni.

Autore: Mirco De Bernardi (Gordola, TI, Svizzera)

Data: 07/04/2025

Dichiarazione / Declaration

Intellectual Ownership Declaration Standalone MAC/Hostname/OS Camouflage Program

I, the undersigned Mirco De Bernardi (Gordola, TI, Switzerland), born on 29/01/1992, declare that I am the original author of the idea described in this document:

A standalone program (not tied to a VPN client) allowing the user to:

1) Spoof the devices MAC address, automatically generating a MAC of a different vendor or prefix.

2) Change the hostname, enabling the user to impersonate another device (e.g. iPhone di Laura, Windows-Workstation, etc.).

3) Emulate certain operating system characteristics, if technically feasible (e.g. advertising Windows packets/info while running Linux).

Purpose: enhance anonymity and privacy on public or corporate networks where the device could otherwise be tracked or profiled via MAC, hostname, or OS identity.

Date of conception: 07/04/2025

I reserve all commercial, ethical, and attribution rights to this concept and any future implementations.

Author: Mirco De Bernardi (Gordola, TI, Switzerland)

Date: 07/04/2025